OR Spektrum
© Springer-Verlag 1994

Inhalt/Contents

Theoretische Arbeiten/Theoretical papers

Brucker P: A polynomial algorithm for the two machine job-shop scheduling problem with a fixed number of jobs 5
Büning H: Robust and adaptive tests for the two-sample location problem 33
Drexl A → Pesch E
Elsebach R: Evaluation of forecasts in AR models with outliers 41
Erkens E → Kopfer H
Girlich E, Tarnowski AG: Zur Effektivität von Gradientenverfahren für Zuschnittprobleme 211
Helbig S, Pateva D: On several concepts for ε-efficiency 179
Hofmann C: Abstimmung von Produktions- und Transportlosgrößen zwischen Zulieferer und Produzent. Eine Analyse auf der Grundlage stationärer Losgrößenmodelle 9
Hoppe V, Kovalev M: Zur Stabilisierung des Ressourcenverbrauchs für zyklische Reihenfolgeprobleme 203
Kolen A → Pesch E
Kopfer H, Pankratz G, Erkens E: Entwicklung eines hybriden Genetischen Algorithmus zur Tourenplanung 21
Kovalev M → Hoppe V
Pankratz G → Kopfer H
Pateva D → Helbig S
Pesch E, Drexl A, Kolen A: Modellbasierte Inferenz in CHARME 193
Schade L: Duality of regularizations and hullfunctions for mathematical programming problems 187
Tammer C: Stability results for approximately efficient solutions 47
Tarnowski AG → Girlich E
Wanka G: Kolmogorov-conditions for vectorial approximation problems 53

OR Software

Kuhn H: QUEUE 1
Weingarten U: PlotIT 3.0 175

Sonderheft / Special issue
Zu Ehren von Prof. Dr. F. Ferschl

Albach H: Stimmrechtsbeschränkung und take-over 67
Beckmann MJ: Making the customers wait: the optimal number of servers in a queueing system 77
Benetti J → Brachinger HW
Beran H: Eine systemkonforme Maßzahlbildung für klassifikatorische Merkmale 81
Brachinger HW, Benetti J, Steinhauser U: Detection of autocorrelation-influential points by dynamic removal 89
Fandel G, François P: Aktivitätsanalyse der Datenverarbeitung 95
Feichtinger G, Hommes C-H, Milik A: Complex dynamics in a threshold advertising model 101
Feichtinger G, Kistner K-P, Schneeweiß Ch: Vorwort der Herausgeber 65
François P → Fandel G
Hommes C-H → Feichtinger G
Inderfurth K: Nervousness in inventory control: analytical results 113
Kistner K-P: Die Substitution von Umlaufvermögen durch Anlagevermögen im Rahmen der Produktion auf Abruf 125
Kistner K-P → Feichtinger G
Krause A → Polasek W
Krelle W: On the subsidization of firms in the process of transition from a planned to a market economy .. 135
Milik A → Feichtinger G
Polasek W, Krause A: The hierarchical Tobit model: a case study in Bayesian computing 145
Rösch A → Schmidbauer H
Schmidbauer H, Rösch A: A stochastic model of an unreliable kanban production system 155
Schneeweiss H: The role of risk aversion in the capital asset pricing model 169
Schneeweiß Ch: Elemente einer Theorie hierarchischer Planung 161
Schneeweiß Ch → Feichtinger G
Steinhauser U → Brachinger HW

Sonderheft / Special issue
Entscheidungstheorie / Decision theory

Brosowski B, Silva da RA: Simple tests for multi-criteria optimality 243
Hanne T: Die Integration von Multikriteria-Verfahren insbesondere mittels neuronaler Netze 277
Neumayer P, Schweigert D: Three algorithms for bicriteria integer linear programs 267
Ohlendorf E, Tammer Ch: Multicriteria fractional programming – an approach by means of conjugate functions 249
Schweigert D → Neumayer P
Silva da AR → Brosowski B
Tammer Ch → Ohlendorf E
Vetschera R: Visualisierungstechniken in Entscheidungsproblemen bei mehrfacher Zielsetzung 227
Wanka G: Properly efficient solutions for vectorial norm approximation 261
Weidner P: The influence of proper efficiency on optimal solutions of scalarizing problems in multicriteria optimization 255